

TrekStor i.Beat 300

Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des TrekStor i.Beat 300 und sind sicher, dass Sie lange Freude an diesem Produkt haben werden. Der TrekStor i.Beat 300 ist ein hochwertiger MP3-Player mit vielen Funktionen für ungetrübten Musikgenuss unterwegs und zu Hause. Bitte beachten Sie vor dem ersten Gebrauch die Hinweise in diesem Handbuch.

1.1 Lieferumfang

Die Verpackung enthält folgende Bestandteile:

1. TrekStor i.Beat 300
2. Kopfhörer
3. USB-Verlängerungskabel
4. USB-Adapter Mini-B-Stecker
5. Line-in-Kabel
6. Tragetasche
7. Trageriemen
8. Treiber-CD
9. Benutzerhandbuch

Optional ist ein Ladegerät verfügbar.

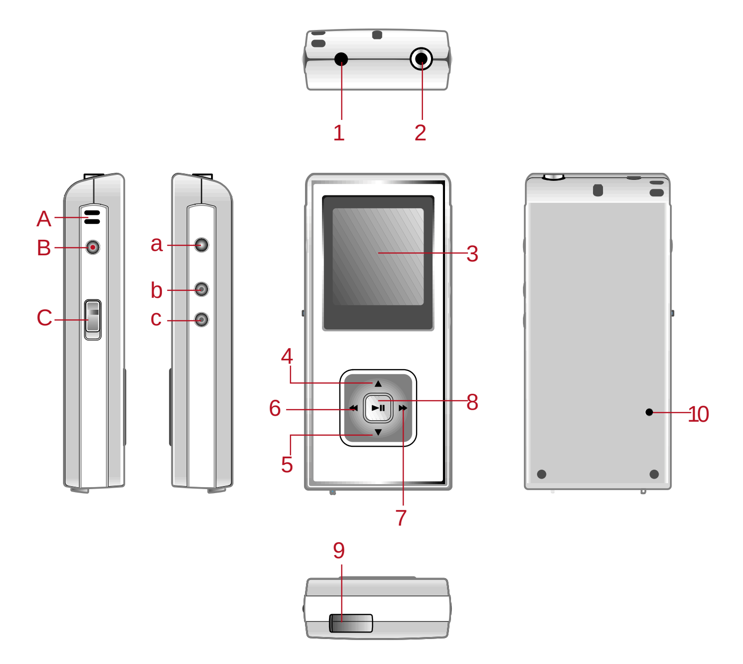
1.2 Features

- **Multi-Codec Unterstützung** - Unterstützt viele Formate wie MP3, MP2, WMA, OGG
- **FM-Radio/Aufnahmefunktion** - Radio hören und bequem mit nur einem Knopfdruck aufnehmen
- **Automatische Sendersuche** - Automatische Sendersuche, abhängig vom Aufenthaltsort
- **MP3 Unterstützung für Aufnahmefunktion** - Hohe Aufnahmequalität mit dem integrierten Mikrofon (MP3, 16Kbps, 1,5GB - Aufnahmekapazität über 200 Stunden)
- **Direktes Enkodieren** - MP3s direkt erstellen ohne PC.
- **Einfache Navigation** - Zurückspulen, Vorspulen, Abschnitt wiederholen, anspielen
- **6-fach Equalizer und SRS WOW** - 9 verschiedene Equalizer-Einstellungen (Normal, Rock, Jazz, Klassik, Pop, benutzerdefinierte Equalizer-Einstellung (5-fach), SRS, TruBASS, WOW)
- **Navigation** - Ermöglicht das Verwalten Ihrer Ordner (z.B. Pop-Musik, Eigene Dateien, Dokumente, Bilder usw.) wie unter Windows
- **Bildanzeige** - Ermöglicht die direkte Anzeige von Bildern z.B. im JPEG Format.
- **USB Version 2.0** - Ermöglicht High-Speed-Verbindungen über USB Version 2.0 mit bis zu 480Mbps
- **Integrierter Akku** - Aufgrund des integrierten Li-Polymer-Akkus werden keine zusätzlichen Batterien benötigt
- **Mobiler Datenspeicher** - Wird automatisch vom PC als Datenspeicher erkannt. Zusätzliche Treiberinstallationen sind nicht notwendig. (Ausnahme: Nutzer von Windows 98/98SE müssen zusätzliche Treiber installieren)

- **Hochwertige Grafik-LCD-Anzeige** - LCD-Anzeige mit mehr als 16.000 Pixel, 65000 Farben und 8 Textzeilen
- **Unterstützt Multi-Language** - Mit der Multi-Language Unterstützung ist dieses Produkt weltweit einsetzbar
- **Firmware Upgrades** - Einfache Upgrades gewährleisten ein jederzeit aktuelles Produkt

1.3 Bedienelemente des TrekStor i.Beat 300

1.3.1 Übersicht



Vorder-/Rückseite:

1 Line-In-Anschluss

2 Kopfhöreranschluss

3 LCD Anzeige

4 Lautstärke *'+'* Taste

5 Lautstärke '-' Taste

6 Rückspul-Taste

7 Vorspul-Taste

8 Wiedergabe/Pause-Taste

9 USB-Anschluss

links:

A Mikrofon

B *'Rec'* -Taste

C *'Hold'* -Taste (Tastensperre)

rechts:

a *'Menü'* -Taste

b *'A-B'* -Taste

c *'Mode'* -Taste

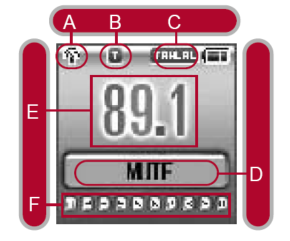
1.3.2 LCD-Anzeige

Wiedergabemodus



A	Anzeige Wiedergabemodus	I	Fortschrittsanzeige
B	EQ-Symbol	J	Wiedergabe-/Pause-Symbol
C	Hold-Taste (Tastensperre-Symbol)	K	Lautstärke
D	A-B Segmentwiederholung	L	Bitrate der Audiodatei
E	Wiederholfunktion	M	Abspielzeit
F	Batterieanzeige	N	Aktuelle Titelnummer
G	Dateiname / ID3 Tag Information	O	Gesamtanzahl der Titel
H	Visualisierung	P	Dateiformat

FM Radio-Modus



A Anzeige FM-Radiomodus

B Stereo/Mono-Symbol

C Manuelle/Gespeicherte Senderwahl

D Stumm-Symbol

E Frequenz

F Gespeicherte Sender

Aufnahmemodus

A Anzeige Aufnahmemodus

B Dateiname der Aufnahme

C Aufnahmezeit

D Verfügbare Aufnahmezeit

R Bitrate der Aufnahme

2 So funktioniert der TrekStor i.Beat 300

2.1 Allgemeines

Um die Bedienung so einfach wie möglich zu halten, verfügt der TrekStor i.Beat 300 nur über wenige Tasten. Um dennoch viele Funktionsmerkmale anbieten zu können, werden, je nach dem, wie lange Sie einen Knopf drücken, verschiedene Funktionen ausgeführt.

2.2 Grundfunktionen

2.2.1 Ein-/Ausschalten

TrekStor i.Beat 300 einschalten

Halten Sie die Taste ►II für drei Sekunden gedrückt.

> **Hinweis:** *Achten Sie darauf, dass sich der* 'Hold' *-Schieber unten befindet,* 'Hold' *also ausgeschaltet ist. Ist die Tastensperre aktiviert, erscheint eine entsprechende Meldung und der TrekStor i.Beat 300 schaltet sich wieder aus.*

TrekStor i.Beat 300 ausschalten

Halten Sie die Taste ►II für drei Sekunden gedrückt. Der TrekStor i.Beat 300 kann sich - je nach Einstellung der automatischen Abschaltfunktion - bei Nichtnutzung oder nach einer festen Zeit ausschalten.

2.2.2 Lautstärkeregulierung

Sie können die Lautstärke bequem mit den Tasten ▲▼ im Bereich von 00 (min) bis 40 (max) einstellen. Drücken Sie ▲ , um die Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie ▼ , um die Lautstärke zu verringern.

Wenn Sie die Tasten ▲▼ kurz antippen, ändert sich die Lautstärke schrittweise. Wenn Sie die Tasten hingegen gedrückt halten, ändert sich die Lautstärke stetig.

2.2.3 Tastensperre

Wenn Sie die *'Hold'* -Taste nach oben schieben (in Richtung des Pfeils), wird die Tastensperre aktiviert. Das Tastensperrensymbol erscheint in der Anzeige.

2.3 Die verschiedenen Modi

Der TrekStor i.Beat 300 besitzt sieben Modi (Wiedergabe, FM-Radio, Aufnahme, Navigation, Bilder, Text lesen, Spiele). Um den Gerätemodus zu ändern, drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den gewünschten Modus mit den Tasten ◀◀ ▶▶ aus und bestätigen Sie mit der Taste ▶II .

2.3.1 Wiedergabe

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den Wiedergabemodus mit Hilfe der Tasten ◀◀ ▶▶ aus und bestätigen Sie mit der Taste ▶II .

Hinweis: *Wenn Sie den TrekStor i.Beat 300 in diesem Modus abschalten, wird beim nächsten Einschalten automatisch der Wiedergabemodus gestartet.*

Audiodateien abspielen

Wenn Sie in den Wiedergabemodus wechseln oder den TrekStor i.Beat 300 in diesem Modus einschalten, startet die Wiedergabe automatisch. Ansonsten drücken Sie die -Taste, um die Wiedergabe einer Audiodatei zu starten.

Pause

Drücken Sie kurz die Taste . Durch nochmaliges Drücken der Taste wird die Wiedergabe fortgesetzt.

Vor-/Zurückspulen

Vor-/Zurückspulen innerhalb eines Titels Durch längeres Drücken der Tasten können Sie innerhalb eines Titels spulen. Die Taste spult dabei vorwärts, die Taste rückwärts.

Titel wechseln Durch kurzes Drücken der Tasten können Sie den Titel wechseln. Wenn Sie Taste drücken, wird der nächste Titel ausgewählt und abgespielt. Wenn Sie Taste innerhalb von fünf Sekunden nach Beginn des Wiedergabevorgangs drücken, wird zum vorhergehenden Titel gewechselt. Nach Ablauf von mindestens fünf Sekunden und nach Beginn des Wiedergabevorgangs springt der TrekStor i.Beat 300 zum Anfang des aktuellen Titels zurück.

Segmentwiederholung

Drücken Sie kurz die *'A-B'* -Taste, um den Startpunkt des Segments zu setzen. Das -Symbol erscheint in der Anzeige. Durch nochmaliges kurzes Drücken der *'A-B'* -Taste setzen Sie den Endpunkt des Segments. Das Symbol erscheint. Das Segment ist nun zwischen diesen beiden Zeitmarken definiert und wird wiederholt abgespielt. Durch kurzes Drücken der *'A-B'* -Taste werden die Zeitmarken gelöscht und die normale Wiedergabe fortgesetzt.

> **Hinweis:** *Diese Funktion kann nicht genutzt werden, wenn die Pause-Funktion aktiviert ist.*



SRS-WOW ist ein eingetragenes Warenzeichen von SRS Labs, Inc.. Die WOW Technologie steht ebenfalls unter Lizenz von SRS Labs, Inc.. SRS WOW hat drei verschiedene Modi:

SRS Erzeugt einen realistischen 3D-Sourround-Sound-Klangeffekt.

TB Dynamische Bassverstärkung für atemberaubende Klangtiefe.

WOW Die Kombination beider Effekte garantiert den bestmöglichen Klang.

Nutzung der SRS WOW Funktion

Drücken Sie während der Wiedergabe kurz die *'Mode'* -Taste, um die Equalizer-Einstellung zu ändern: *'EQ'* (SRS WOW deaktiviert) → *'SRS'* → *'TruBass'* → *'WOW'* → *'EQ'* (SRS WOW deaktiviert).

Mit Hilfe des Equalizers (*'EQ'*) ist es möglich, den Klang den eigenen Vorlieben anzupassen. Für weitere Informationen lesen Sie bitte Abschnitt 2.4.2.

2.3.2 FM-Radiomodus

FM-Radio hören

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den FM-Radiomodus mit Hilfe der Tasten aus und bestätigen Sie mit der Taste . Durch erneutes längeres Drücken der *'Mode'* -Taste wechseln Sie wieder zurück ins Menü.

- Drücken Sie die Taste , um den TrekStor i.Beat 300 stumm zu schalten. Durch erneutes Drücken wird die Stummschaltung wieder aufgehoben.
- Um von der manuellen zur gespeicherten Senderwahl zu wechseln, drücken Sie kurz die *'Mode'* -Taste.
- Um zwischen mono und stereo umzuschalten, drücken Sie die *'Rec'* -Taste.

Manuelle Sendersuche

Manuelle Frequenzänderung Durch kurzes Drücken der Tasten können Sie die Empfangsfrequenz um jeweils 0,1 MHz ändern. Wenn Sie die Taste (bzw.) ausreichend lange drücken, sucht der TrekStor i.Beat 300 automatisch die unteren (bzw. oberen) Frequenzbereiche nach Sendern ab.

Frequenz sichern Durch kurzes Drücken der *'Mode'* -Taste wechseln Sie in den Senderspeicher. Wählen Sie einen Speicherplatz, den Sie mit einer Frequenz belegen wollen. Stellen Sie die gewünschte Frequenz ein und drücken Sie kurz die *'A-B'* -Taste. Der gewählte Speicherplatz ist nun mit dem gewünschten Sender belegt.

Automatische Sendersuche

Automatische Speicherbelegung Durch kurzes Drücken der *'A-B'* -Taste wird der automatische Sendersuchlauf aktiviert. Der TrekStor i.Beat 300 sucht nun automatisch Radiosender und speichert diese in den 10 Speicherplätzen ab. Um den Vorgang abzubrechen, drücken Sie kurz die *'Rec'* -Taste.

Sender wechseln Durch Drücken der Tasten können Sie zwischen den einzelnen Speicherplätzen umschalten. Durch Drücken der Taste wechseln Sie zum nächsten, mit Taste zum vorherigen gespeicherten Sender.

Radio aufnehmen

Wenn Sie die *'Rec'* -Taste länger als zwei Sekunden drücken, während sich der TrekStor i.Beat 300 im FM-Radiomodus befindet, so beginnt die Aufnahme vom Radio. Wenn Sie die *'Rec'* -Taste länger als zwei Sekunden drücken, während sich der TrekStor i.Beat 300 im Wiedergabe-Modus befindet und KEINE Datei abgespielt wird, so beginnt die Sprachaufzeichnung. Durch erneutes längeres Drücken der *'Rec'* -Taste beenden Sie die Aufnahme.

2.3.3 Aufnahmemodus

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den Aufnahmemodus mit Hilfe der Tasten aus und bestätigen Sie mit der Taste . Durch erneutes längeres Drücken der *'Mode'* -Taste wechseln Sie wieder zurück ins Menü.

Wählen Sie nun mit Hilfe der Tasten eine Quelle für die Aufnahme aus: Zur Auswahl stehen das interne Mikrofon ('Voice recording') und der externe Line-In-Anschluss ('Line-in recording').

Drücken Sie die *'Rec'* -Taste, um mit der Aufnahme ('Voice recording' oder 'Line-in recording" zu beginnen. Durch erneutes längeres Drücken der *'Rec'* -Taste wird der Aufnahmevorgang beendet.

- Das Format der Aufnahme ist "MP3".
- Die Lautstärke der Aufnahme kann über die ▲ ▼ -Tasten reguliert werden.
- Durch längeres Drücken der *'Rec'* -Taste wechseln Sie automatisch in den Aufnahme-Stand-by-Modus, egal in welchem Modus Sie sich aktuell befinden.
- Im Menü haben Sie die Möglichkeit die Bitrate der Aufnahme Ihren Wünschen anzupassen.

2.3.4 Navigation

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den Navigationsmodus mit Hilfe der Tasten ◀◀ ▶▶ aus und bestätigen Sie mit der Taste ▶II . Durch erneutes längeres Drücken der *'Mode'* -Taste oder durch Drücken der Taste ◀◀ im 'Stammverzeichnis' wechseln Sie wieder zurück ins Menü.

Die Navigation erfolgt über folgende Tasten:

▲ **Taste:** bewegt den Cursor noch oben

▼ **Taste:** bewegt den Cursor noch unten

◀◀ **Taste:** wechselt in die nächst höhere Verzeichnisebene oder (wenn man bereits im Stammverzeichnis ist) in den Abspielmodus

▶▶ **Taste:** Öffnet den markierten Ordner oder startet die markierte Datei

'Rec' -Taste: löscht die markierte Datei.

2.3.5 Bilder

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste eine Sekunde lang. Wählen Sie den 'Bildermodus' mit Hilfe der Tasten aus und bestätigen Sie mit der Taste . Durch erneutes längeres Drücken der *'Mode'* -Taste wechseln Sie wieder zurück ins Menü.

Die Bedienung erfolgt über folgende Tasten:

Taste: bewegt den Cursor nach oben

Taste: bewegt den Cursor nach unten

Taste: öffnet das markierte Bild oder wechselt zurück ins Bilderverzeichnis

Taste: öffnet das vorherige bzw. nächste Bild

2.3.6 Text lesen

Wenn Sie sich in einem anderen Modus befinden, dann drücken Sie die *'Mode'* -Taste ca. eine Sekunde lang. Wählen Sie den 'Text Lesen Modus' mit Hilfe der Tasten aus und bestätigen Sie mit der Taste . Durch erneutes längeres Drücken der *'Mode'* -Taste wechseln Sie wieder zurück ins Menü.

Die Bedienung erfolgt über folgende Tasten:

Taste: bewegt den Cursor noch oben bzw. zeigt den vorherigen Textabschnitt

Taste: bewegt den Cursor noch unten bzw. zeigt den folgenden Textabschnitt

Taste: öffnet die markierte Textdatei oder wechselt zurück ins Textverzeichnis

Taste: öffnet die vorherige bzw. nächste Textdatei

2.3.7 Spiele

Bejeweled

Bringen Sie mindestens drei gleiche Felder in eine Reihe, in dem Sie benachbarte Felder vertauschen, um diese aufzulösen. Die Bedienung erfolgt über folgende Tasten:

Taste: links

Taste: rechts

Taste: hoch

Taste: runter

Taste: auswählen

2.4 Menü

2.4.1 Menü-Übersicht

 Basiskonfiguration	• Sprache • Voreinstellungen • Information
 Displaykonfiguration	• Hintergrund • LCD-Beleuchtung • Kontrast • Lauftext • LCD Modus

 Klangkonfiguration	• Equalizer • SRS WOW • Benutzer EQ
 Abspielmodus	• Normal • Alle wiederholen • Titel wiederholen • Mischen • Mischen wiederholen • Ordner normal • Ordner wiederholen • Ordner mischen
 Aufnahmequalität	• Mikrofon • Radioaufnahme • Line-in-Aufnahme
 Abschalt-Konfiguration	• Sleep-Timer • Automatische Abschaltung

2.4.2 Menü-Details

Basiskonfiguration

- *'Sprache:'* Ermöglicht die Auswahl der Sprache (Englisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Italienisch).
- *'Voreinstellungen:'* Stellt die werkseitigen Voreinstellungen wieder her
- *'Information:'* Zeigt die Firmwareversion und Systeminformationen an

Displaykonfiguration

- *'Hintergrund:'* Stellen Sie hier den Hintergrund während der Musikwiedergabe ein
- *'LCD-Beleuchtung:'* Stellen Sie hier die Beleuchtungszeit von 3, 5, 10 oder 20 Sekunden ein.
- *'Kontrast:'* Stellen Sie hier den gewünschten Kontrast des LCD-Displays ein (Stufen: -5 bis 5).
- *'Lauftext:'* Stellen Sie hier die Geschwindigkeit des Lauftextes ein (Stufen : -5 bis 5).
- *'LCD Modus:'* Aktivieren Sie hier die Stromspareinstellung für die LCD-Anzeige.

Klangkonfiguration

- *'Equalizer:'* Der TrekStor i.Beat 300 besitzt sechs verschiedene Equalizereinstellungen (Normal, Rock, Jazz, Klassik, Pop und die benutzerdefinierte Equalizereinstellung).

- *'SRS WOW:'* Konfigurieren Sie hier die die SRS WOW-Eigenschaften wie SRS Focus (tief, mittel, hoch), TruBASS, SRS Sound sowie die Lautsprechergröße (Ohrhörer, Kopfhörer, kleine Lautsprecher, normale Lautsprecher, große Lautsprecher).
- Benutzerdefinierte Equalizereinstellung.

Abspielmodus

- *'Normal:'* Spielt einmal alle Titel der Reihe nach ab.
- *'Alle wiederholen:'* Spielt wiederholt alle Titel der Reihe nach ab.
- *'Titel wiederholen:'* Wiederholt einen Titel.
- *'Mischen:'* Spielt einmal alle Titel in zufälliger Reihenfolge ab.
- *'Mischen wiederholen:'* Spielt wiederholt alle Titel in zufälliger Reihenfolge ab.
- *'Ordner normal:'* Spielt einmal alle Titel innerhalb eines Ordners der Reihe nach ab.
- *'Ordner wiederholen:'* Spielt wiederholt alle Titel innerhalb eines Ordners der Reihe nach ab.
- *'Ordner mischen:'* Spielt einmal alle Titel innerhalb eines Ordners in zufälliger Reihenfolge ab.

Aufnahmequalität

- *'Mikrofon:'* Ermöglicht die Einstellung der Bit- und Sampling-Rate für Aufnahmen mit dem Mikrofon.
- *'Radioaufnahme:'* Ermöglicht die Einstellung der Bit- und Sampling-Rate für Radioaufnahmen.

- *'Line-in-Aufnahme:'* Ermöglicht die Einstellung der Bit- und Sampling-Rate für Line-In-Aufnahmen.

Abschalt-Konfiguration

- *'Sleep-Timer:'* Der Sleep-Timer ermöglicht sechs verschiedene Einstellungen. Nach Ablauf der gewählten Frist (15, 30, 45, 90 oder 120 Sekunden) schaltet sich der TrekStor i.Beat 300 ab, selbst wenn Sie noch Musik/Radio hören.
- *'Automatische Abschaltung:'* Bei Nicht-Nutzung des TrekStor i.Beat 300 schaltet sich dieser nach Ablauf der gewählten Frist automatisch ab.

3 Verbinden mit dem PC

3.1 Minimale Systemvoraussetzungen

- Microsoft® Windows™ 98/ME/2000/XP/Mac 9.0 oder höher
- CD-ROM Laufwerk
- Pentium 200MHz
- RAM 32MB (Windows ME, 2000) - 64MB (Windows XP)
- USB-Port

Da Microsoft Windows 98(SE) und Mac OS X/Mac OS 9.x den USB-Anschluss nicht unterstützen, wird für diese Betriebssysteme ein Treiber benötigt. Dieser muss von der mitgelieferten CD installiert werden.

Für Windows ME/2000/XP wird kein Treiber benötigt, um den TrekStor i.Beat 300 am Betriebssystem anzumelden. Der TrekStor i.Beat 300 setzt allerdings die Installation der aktuellen Service-Pack-Versionen (z.Z.: Windows 2000: SP4, Windows XP: SP2) voraus. Bei Problemen sollten Sie daher versuchen, das aktuelle Service Pack von Microsoft für das jeweilige Betriebssystem zu installieren. Sie erhalten es unter anderem unter: http://www.windowsupdate.com.

> **Hinweis:** *Achten Sie beim Verbinden des TrekStor i.Beat 300 mit Ihrem PC darauf, entweder das mitgelieferte USB-Verlängerungskabel oder den USB-Adapter Mini-B-Stecker zu verwenden. Achten Sie bitte darauf, nur Originalzubehör zu benutzen, um eine Beschädigung des TrekStor i.Beat 300 auszuschließen.*

3.2 Treiber Win98 / Installationsanleitung

- Legen Sie die mitgelieferte Treiber-CD in das CD-ROM-Laufwerk Ihres PCs ein.
- Schließen Sie den TrekStor i.Beat 300 an Ihren PC an.
- Es öffnet sich der 'Hardware Assistent'. Dieser führt Sie durch die weiteren Schritte und informiert Sie über den erfolgreichen Abschluss der Treiberinstallation.

3.3 Abmelden vom PC

Windows 2000/ME/XP Benutzer klicken rechts unten im Systemtray (neben der Uhr) auf das Symbol *'Hardware entfernen oder auswerfen'*. Wählen Sie nun den *'USB-Massenspeicher'* aus und betätigen Sie die Schaltfläche *'Beenden'*.

Windows 98 Benutzer müssen den *'Geräte-Manager'* verwenden, um den TrekStor i.Beat 300 abzumelden. Suchen Sie den TrekStor i.Beat 300 im *'Geräte-Manager'* (unter *'Laufwerke'*) und klicken Sie das Gerät dann mit der linken Maustaste an. Wählen Sie nun den Menüpunkt *'Entfernen'* aus. Jetzt können Sie den TrekStor i.Beat 300 vom USB-Anschluss abziehen.

3.4 Datenaustausch mit dem TrekStor i.Beat 300

Sobald Ihr TrekStor i.Beat 300 am PC angemeldet ist, funktioniert er wie eine ganz normale Festplatte. Das Gerät erhält automatisch einen eigenen Laufwerksbuchstaben. Sie können nun alle Arten von Daten per Drag and Drop im Windows Explorer kopieren, verschieben oder löschen. Beachten Sie aber: Der TrekStor i.Beat 300 unterstützt nur das FAT-Dateisystem, nicht aber FAT32 oder NTFS.

> **Warnung:** *Bitte entfernen Sie in keinem Fall das Gerät, während Daten übertragen werden. Ihre Daten gehen sonst verloren.*

4 So managen Sie den TrekStor i.Beat 300

4.1 Aufladen

4.1.1 Wie lade ich den TrekStor i.Beat 300 wieder auf?

Laden über den USB-Anschluss des Computers

Sobald Sie den TrekStor i.Beat 300 mit Ihrem Computer verbinden, lädt er sich automatisch wieder auf. Der Player kann während des Ladevorgangs nicht genutzt werden, da der TrekStor i.Beat 300 am PC als USB-Massenspeicher angemeldet wird. Die Ladegeschwindigkeit kann abhängig von Ladezustand und Alter des Akkus aufgrund des Stromverbrauchs interner Komponenten variieren.

Laden über ein USB-Ladegerät / USB-Netzteil

Als Zubehör ist für den TrekStor i.Beat 300 ein USB-Netzteil verfügbar. Der TrekStor i.Beat 300 kann während des Ladevorgangs mit einem Netzteil in vollem Umfang genutzt werden. Dazu muss der TrekStor i.Beat 300 vor dem Verbinden mit dem Netzteil eingeschaltet werden. Allerdings verlängert sich aufgrund der Nutzung des Geräts die Ladezeit auf bis zu 6 Stunden.

Schnelles Laden

Das schnelle Laden beschleunigt den Ladevorgang und verhindert Ladezeit-Verlängerungen, die durch die gleichzeitige Nutzung des Geräts entstehen. Sollte der TrekStor i.Beat 300 eingeschaltet sein, so halten Sie die -Taste für drei Sekunden gedrückt um ihn auszuschalten Aktivieren Sie die Tastensperre und beginnen Sie den Ladevorgang, indem Sie den TrekStor i.Beat 300 mit dem USB-Kabel an den PC anschließen. Während des schnellen Ladevorgangs kann weder auf die Festplatte zugegriffen, noch Musik abgespielt werden, selbst wenn der TrekStor i.Beat 300 an den PC angeschlossen ist.

4.2 Update des TrekStor i.Beat 300

Die jeweils aktuelle Firmware-Version finden Sie auf der TrekStor-Homepage!

WARNUNG: *Bitte lesen Sie diese Anleitung komplett durch, um Schaden am TrekStor i.Beat 300 zu vermeiden.*

- Schließen Sie den TrekStor i.Beat 300 an den USB-Port Ihres PCs an
- Kopieren Sie die aktuelle Firmwaredatei (Dateiname.rom) in das Wurzelverzeichnis (ROOT) des TrekStor i.Beat 300
- Trennen Sie die Verbindung des TrekStor i.Beat 300 mit Ihrem PC. Beachten Sie dabei die Richtlinien zum Trennen der Verbindung
- Drücken Sie ca. drei Sekunden lang die Taste , um den TrekStor i.Beat 300 einzuschalten. Es erscheint die Meldung *'Firmware Upgrade'*. Der Aktualisierungsvorgang findet nun automatisch statt.

4.3 Technische Spezifikationen

Allgemein:

Speicher	1.5GB (1 Zoll Hard Disk)
Größe(mm)	93,0mm x 42mm x 17,9mm
Gewicht Ca.	80g (inklusive Akku)
LCD-Anzeige	vollgrafisches LCD, 65536 Farben

Audio:

Unterstützte Audioformate	MPEG1 Audio Layer2 (.MP2); MPEG1/2/2.5 Audio Layer3 (.MP3); Window Media Audio (.WMA); Ogg Vorbis (.OGG)
Kopfhörer Ausgang	(L)18mW + (R)18mW (16 Ω)
SNR	90dB

FM Radio:

Frequenzband	76.0 MHz 108 MHz

Aufnahme:

Aufnahmeformat	MP3
Aufnahmedauer	Über 200 Stunden (mp3, 16kbps, 1.5GB)

Strom:

Batterie	Integrierter wiederaufladbarer Li-Polymer-Akku
Wiedergabezeit	10 Stunden (durchgehend)
Ladezeit	ca. 3 bis 5 Stunden

Computer Interface:

Unterstützte Betriebssysteme	Windows 98 SE/ME/2000/XP; Mac OS X; Mac OS 9.x; Linux
USB	USB Version 2.0
Übertragungsgeschwindigkeit	28Mbps (Download), 37Mbps (Upload)

A Garantie und Service

A.1 Garantiebedingungen

Dieses Produkt unterliegt den gesetzlichen Gewährleistungsfristen für Fehler oder Mängel in der Herstellung.

Inhalt der Garantie:

1. Falls eine Fehlfunktion bedingt durch die Herstellung auftritt, repariert oder ersetzt TrekStor das fehlerhafte Produkt nach eigenem Ermessen.

2. TrekStor und seine Lieferanten übernehmen keine Haftung für Datenverluste, die sich während des Betriebs des Gerätes ereignen, oder für die Folgen, die sich daraus ergeben. TrekStor übernimmt unter keinen Umständen die Haftung für unmittelbare, konkret besondere Schäden oder Folgeschäden, wie z. B. Schäden an oder Verluste von Eigentum oder Geräten, Gewinn- oder Umsatzeinbußen, Kosten für Ersatzteile, Ausgaben oder Unannehmlichkeiten durch Dienstunterbrechung oder andere Schäden. Für den Verlust, die Beschädigung oder Zerstörung von Daten während des Betriebs eines TrekStor-Produkts haftet ausschließlich der Benutzer; in keinem Fall haftet TrekStor für die Wiederherstellung dieser Daten. Unter keinen Umständen können Ansprüche geltend gemacht werden, die den Kaufpreis des Produkts übersteigen.

3. Folgende Reparaturen fallen nicht in die Garantie und sind kostenpflichtig:

    - Fehlfunktionen nach Ablauf der gesetzlichen Fristen.
    - Fehlfunktionen bedingt durch Fehlbedienung des Benutzers (wenn das Gerät nicht wie im Handbuch beschrieben betrieben wird).
    - Fehlfunktionen bedingt durch andere Geräte.
    - Änderungen oder Beschädigungen am Gerät, die nicht vom Hersteller stammen. Insbesondere verfällt jeglicher Garantieanspruch, wenn das Gerät von nicht durch TrekStor GmbH & Co. KG autorisierten Fachhändlern bzw. Reparaturwerkstätten geöffnet wird.
    - Schäden durch Naturkatastrophen (höhere Gewalt).

Wenn Sie Leistungen im Rahmen dieser Garantie in Anspruch nehmen möchten, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst von TrekStor. Sie werden um die Angabe der Seriennummer des TrekStor-Produkts gebeten, und Sie müssen eventuell einen Kaufbeleg vorlegen, aus dem hervorgeht, dass die Garantiefrist noch nicht abgelaufen ist. Alle Produkte, die an TrekStor zurückgegeben werden, müssen im Originalkarton sicher verpackt und ordnungsgemäß frankiert versandt werden. Unfreie Sendungen werden **NICHT** angenommen.

A.2 Kontakt

Sollten Sie Fragen zu unseren Produkten haben oder Hilfestellung benötigen, so können Sie sich gerne per Email an unseren kostenlosen Support unter der Adresse `support@trekstor.de` wenden.

Weiterhin steht Ihnen unser Support-Team auch telefonisch zur Verfügung[1]. Sie erreichen uns montags bis freitags von 10:00-16:00 Uhr unter der unten angegebenen Telefonnummer.

TrekStor GmbH & Co KG
Kastanienallee 8-10
64653 Lorsch

Fon: (+49) (0)6251-55040-14
Fax: (+49) (0)6251-55040-20

www.trekstor.de
support@trekstor.de

[1] Es fallen lediglich die üblichen Telefongebühren für ein Deutschland-, Fern- bzw. Ortsgespräch an.

B Hinweise

B.1 Haftung

Der Hersteller garantiert nur die Eignung für die eigentliche Bestimmung dieses Produktes. Weiter ist der Hersteller nicht für Beschädigungen von Daten verantwortlich. Das umfasst auch den Verlust von Daten und deren Folgeschäden, die aus dem Gebrauch dieses Produktes heraus entstehen. Der Hersteller behält sich auch das Recht vor, das Produkt ständig weiter zu entwickeln. Diese Änderungen können ohne direkte Beschreibung in diesem Handbuch vorgenommen werden. Informationen in diesem Handbuch müssen somit nicht den Stand der technischen Ausführung widerspiegeln.

B.2 Warenzeichen

Microsoft und Windows® sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation. Alle weiteren eingetragenen Warenzeichen und die eingetragenen Warenzeichen, die in diesem Handbuch erwähnt werden, sind Eigentum ihrer jeweiligen Halter und werden hiermit bestätigt.

B.3 Sicherheitshinweise

- Arbeiten an dem Produkt dürfen nur von entsprechend qualifizierten Personen durchgeführt werden.
- Dieses Handbuch bitte sorgfältig durchlesen und beim Installieren des Geräts die entsprechenden Anleitungen beachten.
- Das Produkt nicht öffnen und versuchen, Änderungen daran vorzunehmen. Niemals metallische Objekte in das Produkt einführen, da dies einen elektrischen Schlag, Feuer, einen Kurzschluss oder gefährliche Emissionen verursachen kann. Die Komponenten können nicht vom Benutzer gewartet werden. Falls das Gerät nicht korrekt funktioniert, lassen Sie es von einem qualifizierten Mitarbeiter des technischen Kundendienstes von TrekStor überprüfen. Beachten Sie dazu bitte die in Kapitel A aufgeführten Garantiebedingungen.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen aus und halten Sie es von Wasser und Feuchtigkeit fern. Stellen Sie niemals mit Flüssigkeit gefüllte Behälter auf das Gerät, da deren Inhalt in die Öffnungen des Produktes gelangen könnte, wodurch sich die Gefahr eines elektrischen Schlags, von Kurzschlüssen, Feuer oder Verletzungen erhöht.

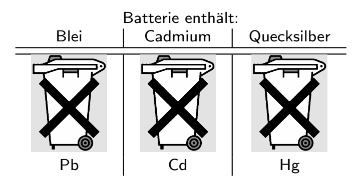
B.4 Verwendungshinweise

- Setzen Sie das Gerät keinen Temperaturen aus, die außerhalb des Bereichs zwischen 5° C und 40° C (41° F und 104 ° F) liegen. Dadurch könnten elektronische Bauteile beschädigt werden. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf und setzen Sie es nicht direktem Sonnenlicht aus (auch nicht durch ein Fenster). Auch zu kalte oder feuchte Umgebungen können Schäden am Gerät verursachen.
- Ziehen Sie stets das Netzkabel aus der Steckdose, wenn das Risiko eines Blitzeinschlags besteht oder das Gerät während eines längeren Zeitraums nicht verwendet wird, da sonst die Gefahr von elektrischen Schlägen, Feuer oder Kurzschlüssen steigt.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe anderer Elektrogeräte auf, wie Fernsehgeräte, Radios oder Lautsprecher. Dadurch kann der Betrieb der anderen Geräte beeinträchtigt werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Quellen für magnetische Störungen auf, wie z. B. Computerbildschirme, Fernsehgeräte oder Lautsprecher. Durch magnetische Störungen kann der Betrieb und die Stabilität des Gerätes beeinträchtigt werden. Stellen Sie keine schweren Objekte auf das Gerät und üben Sie keine übermäßige Kraft auf dieses aus.
- Halten Sie das Gerät bei der Verwendung oder Lagerung möglichst von Staub frei. Staub kann sich im Inneren des Geräts ansammeln und die Gefahr von Schäden oder Funktionsstörungen erhöhen.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Gerätes niemals mit Lösungsmitteln, Farbverdünnern, Reinigungsmitteln oder anderen chemischen Produkten. Reinigen Sie das Gerät stattdessen mit einem weichen, trockenen Tuch bzw. mit einem weichen Pinsel.

Achtung!: *Wenn die oben genannten Verwendungshinweise nicht beachtet werden, erlischt unter Umständen die Garantie für das Gerät.*

B.5 Batterie-/Akku-Entsorgung

Batterien/Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben. Sie können Ihre alten Batterien/Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus der betreffenden Art verkauft werden. Auf keinen Fall dürfen Sie Batterien/Akkus in einem offenen Feuer, in einem Müllbehälter, in einem für Batterien/Akkus ungeeigneten Recycling-Behälter, oder auf andere Arten, die eine Umweltschädigung darstellen könnten, entsorgen.



Diese Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien/Akkus. Auf keinen Fall dürfen mit solchen Zeichen versehene Batterien/Akkus über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

B.6 Copyright

Die in diesem Dokument beschriebene Software unterliegt einer Lizenzvereinbarung und darf nur im Rahmen der Bedingungen der Lizenzvereinbarung verwendet oder kopiert werden. Sofern dies im Lizenzvertrag nicht ausdrücklich genehmigt wurde, darf die Software auf kein anderes Medium kopiert werden. Unberührt dieser Bestimmungen darf der Lizenznehmer zu Sicherungszwecken eine Kopie der Software anfertigen.

TrekStor GmbH & Co. KG
TrekStor i.Beat 300 - Handbuch
IB300-AT-V1.5-DE-041214a